Declaration and Power of Attorney for Patent Application 特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜官する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	NOVEL FPRL1 LIGANDS AND USE THEREOF
	,
上記発明の明細書はここに派付されているが、下記の 都がチェック されている場合は、この 取りでない :	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□の日に出版され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、 であり、且つ の日に補正された出版(該当する場合)	was filed on November 6, 2003 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP2003/014138 and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.58.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 2023 1. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 2023 1.

Japanese Language Declaration (日本語宜官事)

出版、民には、以下に記載した外国での特許出版をおは、現時名は、 出版、成いは米国以外の少なくとも一国を相定している米国法典第3 5編第365条(a)によるPC丁国際出版について、 同第119条(a) -(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、 優先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での 特許出版または発明者証の出版、成いはPC丁国際出版については、 いかなる出版も、下記の枠内をチェックすることにより示した。		Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.	
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出版			Priority Not Claimed 優先権主張なし
2002-324189	JAPAN	7/11/2002	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出頭日/月/年)	
2002-367119	JAPAN	18/12/2002	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	· ·
(雲号)	(国名)	(出版日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかなる	5米国仮特許出顧についても、その米	I hereby claim the benefit under T	itle 35, United States Code, Section sional application(s) listed below.
国法典第35編119条 (e)項の	利益を主張する。	119(e) of any United States provis	
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filling Date)
(出頭番号)	(出版日)	(出版報号)	(出版日)
奥第35編第120条に基づく利なるPCT国際出版についても、を主張する。また、本出版の名称35編第112条第1段に規定をPCT国際出版に関示されていな出版日と本国内出版日またはPC	なる米国出版についても、持ている。 ・ では、大変を担当し、ア米国を持ち、イのようでは、大変を担当し、ア米国を担づくのでは、大変のののでは、大変ないでは、大変のでは、大変ないでは、大変のでは、大変のでは、大変ないでは、大変ないでは、大変ないでは、大変ないでは、大変ないないでは、大変ないでは、大変ないでは、大変ないないでは、大変ないでは、大変ないでは、大変ないでは、大変ないでは、大変ないでは、大変ないないでは、大変ないないでは、大変ないないでは、大変ないくないでは、大変ないないでは、大変ないないでは、大変ないないでは、大変ないないでは、大変ないないでは、大変ないないでは、大変ないくないでは、大変ないないでは、大変ないないでは、大変ないないでは、大変ないないでは、大変ないないでは、大変ないないでは、大変ないくないでは、大変ないないでは、大変ないないでは、大変ないないでは、大変ないないでは、大変ないないでは、大変ないないでは、大変ないくないでは、大変ないないでは、大変ないないでは、大変ないないでは、大変ないないでは、大変ないないないでは、大変ないないないでは、ないないないないないないないないないないないないないないないないないないない	120 of any United States application International application designation and, insofar as the subject matter application is not disclosed in the	g the United States, fisted below of each of the claims of this prior United States or PCT . In the claim of this provided by the first paragraph clion 112, I acknowledge the duty aterial to patentability as defined in ons, Section 1.56 which became if the prior application and the
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Ab	
(出版番号)	(出版日)	(現況:特許許可、係屆中、	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Ab	
(出版名号)	(出版日)	(現況:特許許可、係基中、	
且つ情報と信ずることに基づく関を宜言し、さらに、故意に虚偽の 第18編第1001条に基づき、 により処罰をれ、またそのような たはそれに対して免行されるいね	トの知識に係わる睫迹が真実であり、 更述が、真実であると信じられること り睫迹などを行った場合は、米国法典 罰金または拘禁、若しくはその両は は故意による虚偽の睫迹は、本出題が なる特許も、その有効性に同題が 行われたことを、ここに宜官する。	I hereby declare that all statements knowledge are true and that all statements and belief are believed to be true; were made with the knowledge that like so made are punishable by find Section 1001 of Title 18 of the Unit willful false statements may joopan or any patent issued thereon.	stements made on information and further that these statements at willful false statements and the e or imprisonment, or both, under ited States Code and that such

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出版または発明者証の 出版、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code. Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign of

-(d) 項又は第365条 (b) 項に基・ 仮先権を主張する本出額の出版 [国際出版について、周第119条 (a) づいて優先権を主張するとともに、 日よりも前の出版日を有する外国での 咳いはPCT国際出版については、 fェックすることにより示した。	or inventor's certificate, or 365(a)	or inventor's certificate, or PCT filling date before that of the
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出版			Priority Not Claimed 仮先権主張なし
2003-59073	JAPAN	5/3/2003	
(Number) (据号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)	
2003-191359	JAPAN	3/7/2003	
(Number) (番号)	(Country) (因名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかなる 国法典第35編119条 (e) 項の	5米国仮特許出願についても、その米 利益を主張する。	I hereby claim the benefit under 119(e) of any United States provi	Title 35, United States Code, Section sional application(s) listed below.
(Application No.) (出颐番号)	(Filing Date) (出版日)	(Application No.) (出版名号)	(Filling Date) (出版日)
奥第35編第120条に基づくれなるPCT国際出版についても、を主張する。また、第1段についの名をの名を表現第112条第1段に現ていている。 BET国際出版に関示されているといる。 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	はる米国協会の は、大学の は、、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は	120 of any United States applicat International application designation and, insofar as the subject matter application is not disclosed in the International application in the material of Title 35, United States Code Se	ng the United States, fisted below of each of the claims of this prior United States or PCT interpretation 112, I acknowledge the duty laterial to patentability as defined in cons, Section 1.56 which became of the prior application and the
(Application No.) (出版者号)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented Pending At (現況:特許許可、係尾中、	
(Application No.) (出版名号)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending, At (現双:特許許可、係屆中、	
且つ情報と信ずることに基づく課を宜言し、さらに、故意に虚偽の 第18編第1001条に基づき、 により処罰され、またそのような	の知識に係わる硬述が真実であり、 対が、真実であると信じられること 原述が、真実であると信じられると 原述とを行った場合は、米石の国 類金または拘禁、腰送は、本田国 故窓による虚偽の原述は、本田 なるおれるとを、ここに宜甘する。	I hereby declare that all statement knowledge are true and that all su and belief are believed to be true; were made with the knowledge the like so made are punishable by fin Section 1001 of Title 18 of the Un willful false statements may jeopar or any patent issued thereon.	atements made on information and further that these statements at willful false statements and the se or imprisonment, or both, under ited States Code and that such

PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Linder the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書) 委任状: 私は本出版を審査する手統を行い、且つ米国特許商標庁と POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint の全ての菜類を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録器号を記載する application and transact all business in the Patent and Trademark Office ことり connected therewith (list name and registration number). Mark Chao, Reg. No. 37293; Elaine M. Ramesh, Reg. No. 43032 書類送付先 Send Correspondence to: Mark Chao, PhD. JD. Intellectual Property Department Takada Pharmaceuticals North America, Inc. Suite 500, 475 Half Day Road Lincolnshire, IL 60069 USA 直通電話連絡先:(氏名及び電話番号) Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) Mark Chao, PhD. JD. Voice: (847)383-3391 Fax: (847)383-3481 Elaine M. Ramesh, PhD. JD. Valce: (847)383-3391 Fax: (847)383-3481 唯一または第一発明者氏名 Full name of sole or first inventor Shuji HINUMA 発明者の署名 日付 Inventor's signature Himma Tune 21, 2005 住所 Residence do TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 10, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki, 300-4293 JAPAN **医** Citizenship **JAPAN** 郵便の宛先 Post Office Address C/O TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 10, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki, 300-4293 JAPAN 第二共岡発明者がいる場合、その氏名 Full name of second joint inventor, if any Makoto KOBAYASHI 第二共同発明者の署名 日付 Second inventor's signature Date ,2005 June 住所 Residence c/o Osaka Plant of TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 17-85, Justin 国俚 Citizenship **JAPAN** 郵便の宛先 Post Office Address do Osake Plant of TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 17-85, Jusohommachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, 532-0024 JAPAN (第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を (Supply similar information and signature for third and subsequent

joint Inventors.)

すること)

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)		
委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米 の全ての累務を逐行するために、記名された発明者と 課士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録; こと)	して、下記の弁 the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this	
書類送付先	Send Correspondence to: Mark Chao, PhD, JD.	
	Intellectual Property Department	
	Takeda Pharmaceuticals North America, Inc.	
•	Suite 500, 475 Half Day Road	
	Lincolnshire, IL 60059 USA	
直通電話連絡先:(氏名及び電話器号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)	
	Mark Chao, PhD. JD.	
	Voice: (847)383-3391 Fax: (847)383-3481	
	Elathe M. Ramesh, PhD. JD.	
•	Voice: (847)383-3391 Fax: (847)383-3481	
唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor	
	Yugo HABATA	
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date	
	Yugo (Tulsull June 22, 2005	
住所	Residence	
	do TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 10, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki, 300-4293 JAPAN	
围舞	Citizenship	
E K o the	JAPAN	
郵便の宛先	Post Office Address c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 10, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki, 300-4293 JAPAN	
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any	
	Masataka HARADA	
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date	
	Masatakan Hanada June 21, 2005	
住所	Residence	
	do TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 10, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki, 300-4293 JAPAN	
因經	Citizenship	
	JAPAN	
郵便の宛先	Post Office Address	
	c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 10, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki, 300-4293 JAPAN	
(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、 署名	S (Supply similar information and signature for third and subsequent	
すること)	joint Inventors.)	

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

(U T # # 12	- H W /
委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁と の全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 賃士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録者号を記載する こと)	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attomocy(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number). Mark Chao, Reg. No. 37293; Elaine M. Ramesh, Reg. No. 43032
容 類送付先	Send Correspondence to: Mark Chao, PhD. JD. Intellectual Property Department Takeda Pharmaceuticals North America, Inc. Suite 500, 475 Half Day Road Lincolnshire, IL 60069 USA
直通電話連絡先:(氏名及び電話器号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) Mark Chao, PhD. JD. Voice: (847)383-3391 Fax: (847)383-3481 Elaine M. Ramesh, PhD. JD. Voice: (847)383-3391 Fax: (847)383-3481
唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor OHKUBO Shoichi
発明者の署名 日付	Inventor's signature Shoùhù Chhubo June 16, 2005
住所	Residence c/o Osaka Plant of TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 17-85, Juschonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, 532-0024 JAPAN
国 招	Citizenship JAPAN
郵便の宛先	Post Office Address c/o Osaka Plant of TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 17-85, Jusohormachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, 532-0024 JAPAN
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any Hiromi YOSHIDA
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date 1 05 miles June 22, 2005
住所	Residence c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 10, Wadei, Tsukuba-shi, Ibaraki, 300-4293 JAPAN
国权	Citizenship JAPAN
郵便の宛先	Post Office Address c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 10, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki, 300-4293 JAPAN
(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を すること)	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint Inventors.)

Japanese Language Declaration

(日本語宣音書)		
委任状: 私は本出版を審査する手統を行い、且つ米国特許商標庁との全ての東裔を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録器号を記載すること)	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attomory(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number). Mark Chao, Reg. No. 37293; Elaine M. Ramesh, Reg. No. 43032	
容 類送付先	Send Correspondence to:	
	Mark Chap, PhD. JD. Intellectual Property Department	
	Takada Pharmaceuticals North America, Inc.	
·	Suite 500, 475 Half Day Road	
	Lincolnshire, IL 60069 USA	
直通電話遠絡先: (氏名及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)	
	Mark Chao, PhD. JD.	
	Voice: (847)383-3391 Fax: (847)383-3481	
	Elaine M. Ramesh, PhD, JD.	
	Volce: (847)383-3391 Fax: (847)383-3481	
唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor	
	Kazunori NISHI	
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date	
	Rounovilish June 21, 2005	
住所	Residence	
	c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 10, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki, 300-4293 JAPAN	
	Citizenship JAPAN	
郵便の宛先	Post Office Address	
	c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 10, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki, 300-4293 JAPAN	
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any	
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date	
住所	Residence	
国 籍	Citizenship	
郵便の宛先	Post Office Address	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、第名を	(Sumply similar information and -:	
すること)	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint Inventors.)	